

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
22 septembre 2005 (22.09.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/087519 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ : B60D 1/14,
B60R 19/03

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : PEGU-
FORM FRANCE [FR/FR]; ZI Vernon St. Marcel,
F-27950 Saint Marcel (FR).

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2005/000469

(72) Inventeurs; et

(22) Date de dépôt international :
28 février 2005 (28.02.2005)

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : RENAULT,
Thierry [FR/FR]; 63, rue de Marzelles, F-27200 Vernon
(FR). LUET, Denis [FR/FR]; 8, résidence du bois Léopard,
F-27600 Gaillon (FR).

(25) Langue de dépôt : français

(74) Mandataires : MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet
Régimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17
(FR).

(26) Langue de publication : français

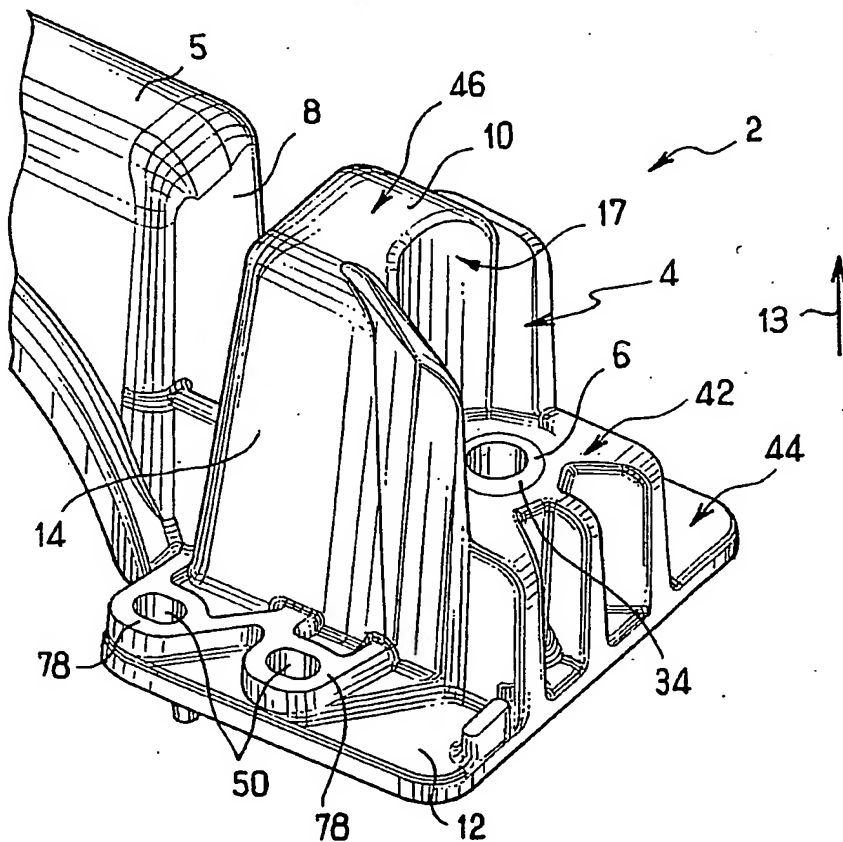
(30) Données relatives à la priorité :
0401996 27 février 2004 (27.02.2004) FR

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: VEHICLE BUMPER INCLUDING A TOW RING INSERT

(54) Titre : PARE-CHOC POUR VEHICULE COMPRENANT UN INSERT DE RECEPTION D'UN ANNEAU DE REMOR-
QUAGE



(57) Abstract: A vehicle bumper
(2) with a beam (4) comprising at
least one synthetic material. The
bumper includes a tow ring insert
(6).

(57) Abrégé : Le pare-choc
(2) pour véhicule comprend une
poutre (4) comportant au moins un
matériau synthétique. Le pare-choc
comprend un insert (6) de réception
d'un anneau de remorquage.

WO 2005/087519 A1



AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasién (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,

SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Déclaration en vertu de la règle 4.17 :

— relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv) pour US seulement

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale
— avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.